

品番

E16AH2 (750幅) E16AH3 (900幅) S16AH2 (750幅) S16AH3 (900幅)

ブーツ型 レンジフード

プロペラファンタイプ

取扱説明書

保証書付

施工説明書別添付

もくじ

安全上のご注意] ~	-2
使用上のご注意	.2
お願い	.3
各部のなまえ	
スイッチの使いかた	
お手入れのしかた6~	-8
故障かな?	.9
保証とアフターサービス10~1	12
保証書	_
什样	糾

このたびは「ブーツ型レンジフード」をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

特に「安全上のご注意」(1~2ページ)は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。

お読みになったあとは、大切に保管し、必要なときにお読みください。

保証書(13ページ)は、「お引渡し日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

全上のご注

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただく ことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたとき生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、 説明しています。

この表示の欄は「死亡または重傷などを負う可能性が想定され る」内容です。

この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生 する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。 (下記は、絵表示の一例です。)

このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

■絶対に分解したり修理・改造 しない



火災・感電・けがの原因 となります。

分解禁止

- ●修理はお買い上げの販売店・工務店 または「保証とアフターサービスト に記載の修理ご相談センターへご 相談ください。
- ■水につけたり、水や洗剤を かけたりしない(モーター、 スイッチなどの電気部品)



ショートや感電のおそ れがあります。

水ぬれ禁止

■コンセントや配線器具の定格 を超える使い方や、交流 100V以外での使用はしない



定格を超えると、発熱 による火災の原因と

なります。

■ガス漏れのときはレンジ フード本体やリモコンの スイッチを入れたり、 切ったりしない



スイッチ火花により ガス爆発するおそれ があります。

■電球を交換するときは必ず 分電盤のブレーカーを切っ ておこなう



切らないと感電のおそ れがあります。

必ず守る

■分電盤のブレーカーをぬれ手 で切/入しない



感電のおそれがあります。



■長期間ご使用にならない場合 は、分電盤のブレーカーを切 っておいてください



切っておかないと絶縁・劣 化などによる感電や漏電・ 火災の原因となります。

必ず守る

■お手入れの際は、分電盤の ブレーカーを切る



切らないと感電やけがを することがあります。

必ず守る

注意

■本体は、しっかり取り付いて いるか、確認する



取り付けに不備があると 落下により、けがをする おそれがあります。

必ず守る

■部品は確実に取り付ける



取り付けに不備があ ると落下により、け がをするおそれがあ ります。

■お手入れの際は、ゴム手袋 を使用する



使用しないと板金部品 などの切り口や本体の 突起、角などでけがを **必ず守る** することがあります。

■電球型蛍光灯は使用しない



ちらつきで電球の寿命が短く なるおそれがあります。

■運転中は羽根の中に指や物 を入れない



けがのおそれがあり ます。

■40W以下の白熱電球以外の電 球を使用しない



やけどのおそれがあります。

■ランプカバーおよびその周 辺には、手を触れないでく ださい



高温になるため、やけど をすることがあります。

使用上のご注

■羽根をはずした状態でモー ターを回転させないでくだ さい

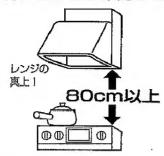


回転数が上がり、モータ 一が焼きつくことがあり ます。

禁止

お願い

■レンジの真上、80cm以上の位置に 取り付いているか確認してください。



火災予防条例ではグリスフィルターの下端が ガステーブルの真上80cm以上必要です。 (高く取り付いていると吸い込みが悪くなります。)

■ガス調理機器、電気調理機器使用時は、必ず運転をしてください。



フード内の異常高温による故障の原因となります。

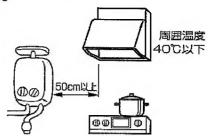
- ■IHクッキングヒーター(電気コンロ) 使用時、フードがあたたまりにくい ため結露(水滴)が生じることがあ ります。 その場合は、申し訳ありませんが、 滴下する前に拭き取ってご使用くだ さい。
- ■レンジフード運転時は、十分な給気 を確保してください。

給気が不足すると、不完全燃焼・吸い込みが悪くなる・異臭がする・扉が開きにくくなる・すきま風の音が大きくなるなどの現象が発生します。

■性能を維持するために専用のフィルターをご使用ください。

吸い込みが悪くなります。

■高温になる使いかたはしないでくだっ さい。



- ●ガスレンジの空だきはしない
- ●周囲温度40℃を超えない
- ●湯沸器の側方から50cm以上離す

■油に火がついたときは運転を停止してください。



レンジフードが動作していると火の勢いがよけいに強くなります。

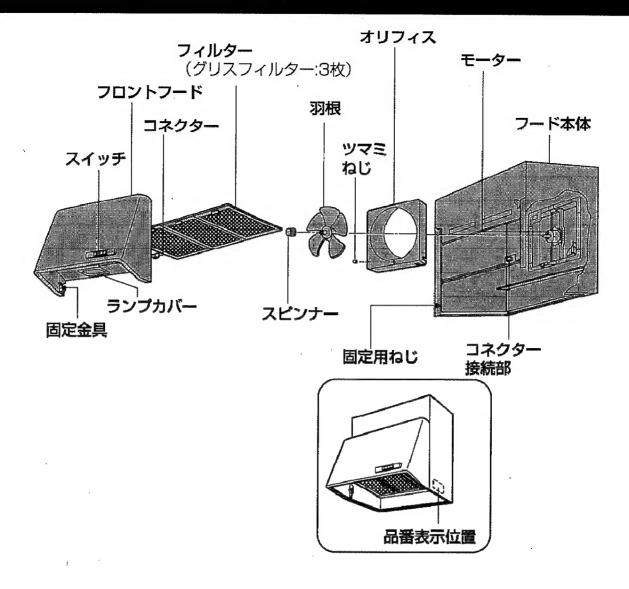
■エアコンなどの風が直接あたらないようにしてください。

風を受けると、吸い込みが悪くなります。 旧機器は上昇気流がほとんどないため、オープンな場所では特にフードから漏れやすくなります。

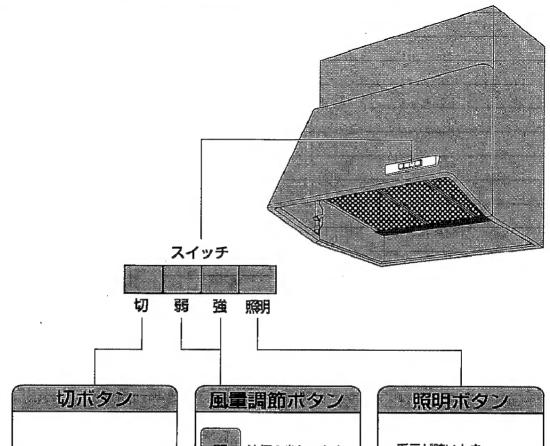
■フィルターに市販の繊維フィルター などを重ねて使用しないでください。

地域によっては火災予防条例で金属性のフィルターの使用が義務づけられています。また、風量低下の原因となります。

各部のなまえ



スイッチの使いかた



切

運転を止めるとき。 照明が点灯している 場合、切ボタンを 押すと消灯します。



油煙の少ないとき。

早く換気したいとき。 油煙の多いとき。 手元が暗いとき。 ボタンを押すと照明が 点灯します。 切ボタンを押すと消灯 します。

⚠警告

■電球の交換やお手入れの際は、必ず本体のスイッチを「切」にしてください 次に、分電盤のブレーカーを切ってください



感電やけがの恐れがあります。

/ 注意

■お手入れの際は、 ゴム手袋を使用する



必ず守る

板金・樹脂部 品などの切り 口や本体の突 起、角などで けがをするこ とがあります。

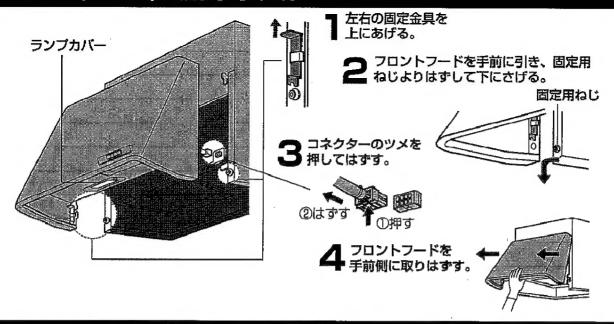
お願い

- ■お手入れの際は調理をやめ、鍋等はフードの下に置かないようにしてください。
- **■高い所での作業となりますので足場には十分お気を付けください。**
- ■塗装の変質、変色、はがれ防止のため右のものは使わないでください。
- ■調理直後にはフードが熱くなっている場合がありますので、その場合は十分温度が下がってからお手入れしてください。



お手入れのしかた

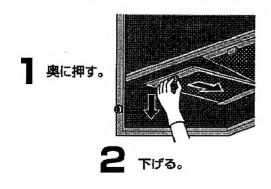
フロントフードをはずすには



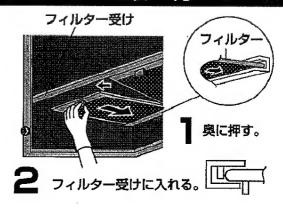
フロントフードを取り付けるには



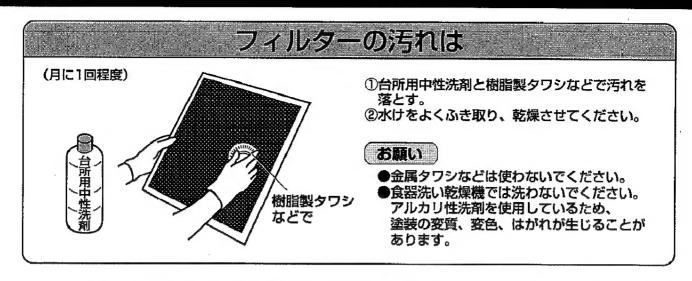
フィルターをはずすには



フィルターを取り付けるには



お手入れのしかた (つづき)

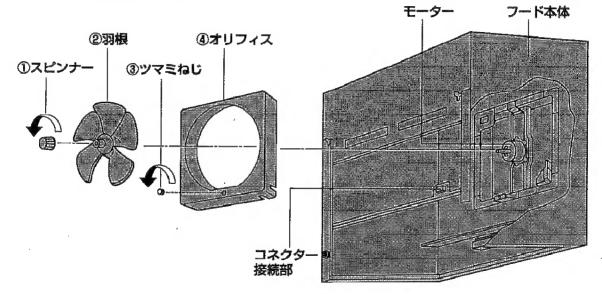


羽根、オリフィスをはずすには

各部品は下記の順序で換気扇本体よりとりはずしてください。

お願い

羽根を先にはずし、オリフィスをはずしてください。オリフィスを先にはずすと 羽根が変形する恐れがあります。

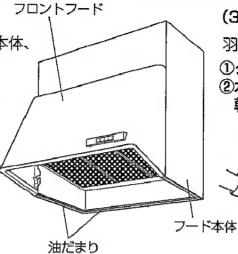


フロントフード、フード本体、油だまり、オリフィス(月に1回程度)、 羽根(3か月に1回程度)のお手入れは

(月に1回程度)

フロントフード、フード本体、油だまりは…

ぬるま湯でうすめた台所 用中性洗剤を浸した布で 油汚れを拭き取り、から ぶきをしてください。

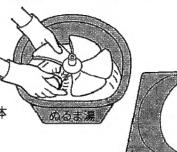


(3か月に1回程度)

羽根は…

①タワシなどで、汚れを洗い流し、②水などがなくなるまでふき取り、

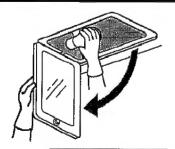
乾燥させてください。





- ●汚れが目立つ場合は日常的にお手入れしてください。 フード全体に付着した油が滴下したり、汚れがとれにくくなったり、部品が外れなくなる場合があります。
- ●フード内の油は油だまりで捕集します。
- ■お手入れ後の組立ては、逆の順序で行ってください。
 - ●羽根は変形させないよう十分気をつけてください。
 - ●スピンナー、ツマミねじ、固定金具、フィルターは確実に装着してください。

電球の交換は



- ①ツマミをゆるめる。
- ②ランプカバーを開ける。
- ③電球を交換してください。

(40W以下の白熱電球をお使) いください。

お願い

●ツマミをゆるめると、ランプ カバーがはずれる場合があり ますので、手で押さえてくだ さい。

警告

■電球を交換するときは必ず 分電盤のブレーカーを切っ てください。



感電のおそれが あります。

必ず守る

注意

■40W以下の白熱電球以外の 電球を使用しない



やけどのおそれが あります。

禁止

■ご使用直後は、ランプカバー や電球が熱くなっております 十分冷めてから交換してくだ さい



やけどのおそれが あります。

禁止

故障かな?

考えられる原因 状 症 処 ●スイッチを入れても羽 根、照明の電源が入ら ●分電盤のブレーカーが ●分電盤のブレーカーを ない。 「切」になっている。 「入」にする。 ●羽根がまわらない。 ランプ切れ ●ランプ交換 ●照明がつかない。 ●取り付けゆるみ ●取り付け直す。 (P.8参照) **●**スピンナーのゆるみ ●スピンナー、ツマミね ●異常音がする。 ▶オリフィス固定のツマ じを締め直す。 ミねじのゆるみ (P.8参照) ●フィルターが汚れてい ●フィルター掃除 る。 (P.7参照) ●吸込みが悪い。 ●給気が十分でない。 ●十分な給気を確保する。 ●エアコンや窓からの風 ●風があたらないように があたっている。 する。

処置した後に、なお異常がある場合は、ご使用を中止し、必ず分電盤のブレーカーを切り、お買い上げの販売店・工務店またはキッチン総合取扱説明書に記載のお客様ご相談センターにお問い合わせください。

保証とアフターサービス

1.保証書

13ページが保証書となっています。

保証書に記載されているように、一定期間、一定条件のもとに無料修理致します。 保証書をなくされますと無料修理期間であっても修理費をいただく場合がありますので、 大切に保管してください。

●保証期間は

お引き渡し日から本体1年間です。

※本製品は一般家庭用の製品です。使用頻度の高い業務用にご使用の場合は対象外となります。

2.修理を依頼されるとき

万一故障と思われることがありましたら、「故障かな?」(9ページ参照) に従ってご確認ください。 なお異常のあるときは、分電盤のブレーカーを切ってお買い上げの販売店・工事店またはお近く の「ナショナル パナソニック修理ご相談窓口」へお問い合わせください。保証規定に基づき対応 させていただきます。

また、消耗品など部品のご注文、ご相談は、「ハイ・パーツショップ」へお問い合わせください。 お買い上げの販売店・工事店へ修理のご依頼ができない場合には、「ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口」(12ページ参照)へご連絡ください。

	eugh) baronne bereit
品 名	レンジフード
田 酱	
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご 住 所	付近の目印なども併せて お知らせください。
お 名 前	
電話番号	
訪問ご希望日	

制度制度	品養	標準価格	必要を	78 0
フィルター	QMH1630054	I MALMI	E16AH2 S16AH2	3枚
	QMH1630053	消費税込み 1,848円 <消費税別1,760円>	E16AH3 S16AH3	…3枚

※価格は変更になる場合があります。

※フィルターはアルミ製です。

廃棄方法は、各市町村の処理方法に従ってください。

●保証期間中は

保証書の規定に従って出張修理させていただきます。

●保証期間が過ぎているときは

修理により「レンジフード」の機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。 (修理代金:部品代+技術料+出張料)

●補修用性能部品の保有期間

製造打ち切り後6年間です。(性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。)

ご注意
ご自分で修理されることは絶対になさらないでください。

3.アフターサービスについてご不明な点は

お買い上げの販売店・工事店またはお客様ご相談窓口「ナショナル パナソニックお客様ご相談センター」(11ページ参照)へご連絡ください。

お客様ご相談窓口のご案内は

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、お買い求めの販売店・工事店または下記窓口へお申し付けください。

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) 2 0570-087-087

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話 PHS等からは最寄りの修理で相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理で相談窓口は、次ページをご覧ください。

消耗品・交換部品・オプション部品のご購入 「ハイ・パーツショップ」

2 0570-081-802

全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。 [受付時間:月~金9:00~19:00土·日·祝9:00~17:00] ただし、携帯電話・PHSなどは下記の電話番号へおかけください。

ホームページ http://www.sumu2.com/shop/parts/

の実色体。ハイドルーツショッテル

TIEL (06-569/2-7/189)

スペリオス(III:2)権 ※IIIS 単記 デクルス第二 ピス ((株)) 東部支持

の西日本。ハイ・ハーツジョッラ

TEL 06-6906-1224

〒571-8686 大阪府門真市門真T048 松下電エテクノサービス(株)近畿支社

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター 365日/受付9時~20時

電話 ジャル 000 0120-878-365

FAX 乳型 0120-878-236

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ご注意 所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

松下電工株式会社および松下グループ関係会社(以下「当社」)は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・ 住所などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記のとおり、お取り扱いします。

- 1.当社は、お客様の個人情報を、ナショナル製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、 これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。
- なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために 必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
- 2.当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
- 3.お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

05.03

ナショナル パナソニック 修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル 20570-087-087 (全国共通番号)

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

	北 海)	道址	世 区		近 畿	地	区
札幌	札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 25(011)894-1251	帯広	帯広市西19条南1丁目 7-11 ☎(0155)33-8477		守山市勝部6丁目2-1 25 (077)582-5021	奈良	大和郡山市简井町 800番地 25 (0743)59-2770
旭川	旭川市2条通16丁目 1166	函館	図館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)		京都市伏見区竹田中川原町 71-4 ☎(075)672-9636	和歌山	和歌山市中島499-1 25 (073)475-2984
	☎ (0166)22-3011		☎ (0138)48-6631	大阪	大阪市北区本庄西1丁目 1-7 25 (06)6359-6225	兵庫	神戸市中央区琴/緒町 3丁目2-6 ☎(078)272-6645
	東北	地	区		24 (00)0000 OEE0		M (07 0/27 2 0040
青森	3-7-10	宫城	7-4-18	÷ 77-	中国	地	区
秋田	公(017)739-9712 秋田市東通り2丁目1-7		☎(022)387-1117 山形市平清水1丁目		鳥取市安長295-1 全 (0857)26-9695	岡山	25 (086)242-6236
岩手	公 (050)5519-6348 盛岡市羽場13地割30-3	l	1-75 25 (023)641-8100]	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	広島	広島市西区南観音8丁目 13-20 公(082)295-5011
	23 (019)639-5120	福島	福島県安達郡本宮町 字南/内65 ☎(0243)34-1301		松江市平成町182番地14 公 (0852)23-1128	山口	山口県吉敷郡小郡町 下郷220-1
					出雲市渡橋町416 25 (0853)21-3133		☎ (083)973-2720
	首都	國地	1 区	浜田	浜田市下府町327-93		
栃木	宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17		13 (0855)22-6629	ļ	
群馬	前橋市箱田町325-1 22 (027)254-2075	山梨	☎(03)5477-9780 甲府市宝1丁目4-13	香川	<u> </u>	地 高知	高知市仲田町2-16
茨城	つくば市花畑2丁目8-1 (029)864-8756	神奈川	☎(055)222-5171 横浜市港南区日野5丁目		四(087)868-6388 德島市沖浜2丁目36	愛媛	☎(088)834-3142 松山市土居田町750-2
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 四(048)728-8960	AND MER	3-16 25 (045)847-9720		13 (088)624-0253		28 (089)971-3644
干葉	千葉市中央区星久喜町172	All ins	新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0171		九州	地	×
	2 (043)208-6034		L (023/200 0171	福岡	警日市警日公園3丁目48 27 (092)593-9036		照本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
	中部	地	R		佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044	天草	本渡市港町18-11 公 (0969)22-3125
	石川県石川郡野々市町 稲荷3丁目80	名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町 8-10	長崎	☎(0952)26-9151 長崎市東町1949-1	鹿児島	題児島市与次郎 T丁目 5-33
	合(076)294-2683 富山市寺島1298 合(076)432-8705 i	岐阜	含(052)819-0225 岐阜県本集郡北方町 高屋太子2丁目30	大分	☆(095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35	大島	公 (099)250-5657 名瀬市長浜町10-1
	福井市開発4丁目112 雷 (0776)54-5606	高山	☎ (058)323-6010 高山市花岡町3丁目82		☎(097)556-3815 宮崎市本郷北方字草葉		2 (0997)53-5101
長野	松本市大字笹賀7600-7 公(0263)86-9209		(0577)33-0613 久居市森町学北谷1920-3		2099-2 12:13 (09:85) 12:13		
静岡	静岡市駿河区西島765 (054)287-9000		क (059)255-1380		沖 縄	地	×
	L (004)207-9000			沖縄	浦添市城間4丁目23-11		क (098)877-1207
折在地 。	電話番号が変更になるこ	とがあ	りますので、あらかじめご	ア液く が	ささい。		0506

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0505

レンミ	ブフー	-ド			保	Œ	書				
品番				E16	AH2 / E16	6AH3	3/ S16/	AH2 /	S16AH	13	
製造番	号			7.11.1					·····		
	E期間		本体	年間	お引	き渡し			年	月	日
* お こ 客	注住所	T [
	3名前					様	TEL	_ ()		
★ 住 販売店 店					•		TEL	. ()		倒 または サイン
★印欄に	記入のな	3買い					入の有無	をご確認			ジャン 記入がない場 いよう大切に
() この名 () () () () () () () () () (1	定はをげは修保次に選ぶ、これからもミブリ・・・以うととはこの、理証、の本発球と維、これ他観、管合グー最故外よど、の人が付別とて書、場体生・の持、フ使類の、理・リニな障(び)将、取	頼売張依に 合注しフ費管 イ用似不 上 ニンどが列資鐵に店修頼記 に意たイ用理 ルにの具 、 ニグのよえ傷さなに理先入 はラ故ル を タ伴事合 メ ン剤小びば れる無をはの 原べ障ター 行 一う間で ン グ使動貨業 たっかん	場料さ、販 則しお・ つ なきこう ・ 業用物景象 場合終せお売 とまよでき か でもるう ナ 者にや 用 合に理て買店 したびき か の・るき ン がよ虫 な にはをいいて ては損池 っ 汚せ場渡 ン がよ虫 な ど 生はをいいて ては損かっ た ギビ合し 上 定多ど) ず	お買い上げのでは関い上げのでは関いたなられただきますのではできますを表現性をさせきを表現性のでは意味のでは、アイルのは、) 販売場(修 おした 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	にににくれば、ま使故異使火害動施す建起契不場保該商保の場書おは際のながす、用障常用災・な工る築因約可合証当品証記合き申、し松いが、上お電に・塩ご説故躯す時能が期事添養入は替しお本で場がのよ圧よ地害の明障体る、など関項付にのそえ	つ近書 電合 はびやる 腰・破害おの故実現 経ののおなのらけくを 工に 意損指故・ガ損によ変障用象 過発保質い限れくのご ごは ・傷定障 水ブ行記び形お化ま・後生証い場のたれが 本	さ公見計 過くが書書為載損なよさた。で後書上台で場さ下示談が、失いよ・(なさ傷どびれば、申、のげ(は合い聲く 窓近、ま、姚び落硫どれ、の損てここし速ごの領あ。工だ口く た。料損智化にた、対傷いれ、出や 堤中収りでさにの は、・傷・犬よど、縁、たが、がか示月翻ま	相いこ松 本 電 そえる法 商 技原 あにが日なせい。相下 当 源 のな故以 品 術因 っ申な、どん窓 談電 な (他ど障外 本 でで たしいおで)、で は は は しょく とん で で は きょうおの 体 は生 も出場客だる	で相談窓口へとは、 の いまなで は、 の いるの は、 の いるの に がる にん はん にん いん にん
5.本書は 6.本書は 7.お書書様ご 7.お客用の 8. 7. で 1. 7. で 1. で 1. で 1. で 1. で 1. で 1. で 1. で 1	本国内に発行した。相談窓にこれていたが、書を発行した。	におい、 ません、だる で、 なったく なった。 なった。 なった。 なった。 なった。 なった。 なった。 なった。	てのみ有がので大切い 11ペーシ いた個人 10 で で で で し い た 個人 1 で で で で で で で で で で で で で で で で で で	こ保管して がをご参照・ 清報(保証 いますので 朝間、条件 保証責任者 3後の修理	ください。 (書控) は、保 で了承くださ のもとにおい)、及びそれり	証期間 い。 て無料 J外の事	内の無料値 修理をお編 「業者に対	多理対応 付束する するお名	スなびそのです。 ものです。 客様の法律	後の安全点 、従ってご 上の権利を	検活動のために の保証書によっ を制限するもので くの松下電工ご
			せくださし P補修用性		発有期間につい	ては、「	保証とア	フターサ	ービス」(10ページ)	をご覧ください。

修	年	月	日	修	理	内	容	担当者
理記								
録								

※This warranty is valid only in Japan.
松下電工株式会社
製造元 松下エコシステムズ株式会社
〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番 TEL(0568)81-1511

仕樣

定格	品 番	風量調節	消費電力	換気風量 (mº/h)		騒音	質量
			(W)	OPa時	100Pa時	(dB)	(kg)
a.c.100V 50/60Hz	E16AH2 S16AH2	強	29.5/34	852/872	710/650	38.5/39	15.5
	E16AH3 S16AH3	35	23/25	660/630	_	33.5/33.5	16.5

[●]ランプの消費電力 40W

松下電工株式会社

システムキッチン事業部

〒571-8686 大阪府門真市大字門真1048 TEL (大代表)06-6908-1131

[●]レンジフードに使用している部品は、性能向上などのために予告なしに一部変更することがあります。